

!C¥X"t2W©Ò!w,Ë^{ao1}CÀ,±±"3/4¹iC!p^aG±z·Qn'ú,ÖiB³]©w©Î«³]±±"3/4^{1a0}ÆF±Ó«×iA^{1/2}Đž"ú¥!iAμM«á«öα@□U [¤°®e]
iC

«ö@U¥H·s¼W·s^{a01}CÀ,±±î¾1;C

«ö@U¥H²³/₄°£©Ö¿ú^{a01}CÀ,±±î³/₄¹¡C

«ö@U¥H'ú,Œ;B³]©w©Î«³¹CÀ,±±"ĩ¼¹ªºÆF±Ó«×;C

|C¥X©Ò|³±z|w,Ë¤§¹CÀ,±±·î¾¹aº±±·î¾¹ ID;C±z¥i!Û|æÅÜ§ó«ü©wµ¹·CÓ¹CÀ,±±·î¾¹aº ID;C

|C¥X±z`t²|▯W©Ò|w,Ě^{ao1}CÀ,±±`ĩ¾¹|C

|C¥X¥Ø«e«ü©wμ¹´CÓ ID º±±î¾¹ ID ºî¹CÀ,±±î¾¹|C

¿'ú±±~T¾¹ ID «á«ö@@U!¶µ¥Ø;A¥iÅÜ\$ó«ü©wµ¹¥¹ao¹CÀ,±±~T¾¹;C

|p^aG±z^{a01}CÀ,±±ĩ^{3/4}13s±μ°δ»Ýn^{l33}s±μ°δÅX°Êμ_lĩĩĩ~⁻à°õ|æjA«h^{1/2}Đ±q^{l12}M³æ□□¿ĩ^{3/4}ÜjC

Y|b³s½uª±¹CÀ,®Éµo¥Í¼Æ¾Ú¾÷°ÝÃD;A½D²M°£¹æ¶||ô;C

±N¹CÀ,±±·î¾¹¥HÃþ«¬ (Âù«ö¶s,¡æ¾pÁa±i) ¢î²£«¬!WºÙ (Microsoft SideWinder 3D Pro)
!C¥X¡C!pªG¥í¬à¡A½D¿î¾Ü±z¹CÀ,±±·î¾¹¬S!³aº²£«¬!WºÙ¡C
!pªG¥¹/₄!C¥X±z¹CÀ,±±·î¾¹¹aº²£«¬!WºÙ©îÃþ«¬¡A½D«ö¤@¤U [·s¹/₂W·ä¥L] ¥H!w,Ë¥¹¹aºÅXºÊµ{!¡¡A©î«ö¤@¤U [!Ûq]
¥H«Ø¥B±z!Ü¤v¹aºÅXºÊµ{!¡¡C

|p^aG±z^{ao1}CÀ,±±·î¾1±£|b±±·î¾1^{ao2}M³æ±±jA½Ð«ö±@±U|¹³BjC

«Û©w±z¹CÀ,±±·î¾¹©Òªªª||b¡CÁöµM·||³·Ò¥~¡A¡ýÂù||b¹CÀ,±±·î¾¹ª@¯ë´E·ÑªWªU»P¥ª¥k²¾°Ê¥
¯à¡C¡ÓªT||b¹CÀ,±±·î¾¹ª@¯ë´E·Ñªªªªªª¯à¡A¥||b¹CÀ,±±·î¾¹«h³q±´E·Ñªªªªªªè!V¾P±±¾¹¥¯à¡C

«ü©w±z¹CÀ,±±·ĩ¾¹©Ò¹³ªº«ö¶s¹⁄₄Æ¡C

|p^aG±z^{ao1}CÀ,±±î¾1±£-OÂ²©ö^{ao}.n±ìjA½Dçî´úä±±±@Óçî¶µjC

«Û©W¬°±z©Ò!³;A¥B¥i¥í©ó,!æ¼ÒÀÀμ{!;ªº±±¬³¼¹;C

«Û©W¬°±z©Ò!³;A¥B¥i©¹¤KÓ¤è!V²³¼°ÊªºÄ²½í!;¤è!V±±¬³¼¹;A³q±`!³¬âÓ¬î¥|Ó«ö¶|s;C

«Û©W±Z^{ao}±±ˆˆ3/4^{1a}p_i³¿û½û;B^{ao}û½ñ^aO□î·Ûˆ®½ñ^aO;C

«ü©w±z^{ao1}CÀ,±±˘3/4^{1a}p_i³μøÄ± (POV) ÀY²¬;CPOV ÀY²¬¥iÁý±z«ü©w_ib¿Ã¹δ⊞WÀĚμø^a«¥6^{aoi}ḷ,m©İ⊞è!V;C

ÉÑ@ÓÂ;Áý±z¿éJ!Ûq¹CÀ,±±î¾¹ªº!WºÛ;C!¹!WºÛ·¥X²{!b [¹CÀ,±±î¾¹] ¹!,Üªè!ôªº [±±î¾¹] ²M³æªª;C

çïúñ«ü©wµ¹±±î³/4¹ ID º¹CÀ,±±î³/4¹|C
|³"Ç¹CÀ,»Ý|³«ü©wµ¹,Ë,m ID 1 º¹CÀ,±±î³/4¹|C

±N¹CÀ,±±·î³⁄₄¹¥HÃþ«¬ (Âù«ö¶|S,¡æ³⁄₄þÁa±i) ¼î²£«~!WºÙ (Microsoft SideWinder 3D Pro)
|C¥X¡C|pªG¥í¬à¡A½Ð¿î³⁄₄Ü±z¹CÀ,±±·î³⁄₄¹¬S|³ªº²£«~!WºÙ¡C

Åã¥Ü¶b 1 ¶î 2 ^{ao23}/₄°Ê½d³ò;C½Dží` [ÆF±Ó«x,ê°T] °ïððªº«ü¥Ü;A¥H´ú©w¹CÀ,±±´î¾¹±§¶b 1 ¶î 2 (³q±`-O X ¶î Y)
^{ao23}/₄°Ê½d³ò;C

Åã¥Ü¶b 3 ^{a023/4°Ê½d³ò}¡C½D¿í` [ÆF±Ó«x,ê°T] °ïαα^{a0}«ü¥Ü¡A¥H´ú©w¹CÀ,±±´î¾¹α§¶b 3 ^{a023/4°Ê½d³ò}¡C

ÄãŸÜ¶b 4 ^{a023/4°Ê1/2d³ò}îC½D¿í` [ÆF±Ó«x,ê°T] °ïαα^{a0}«üŸÜ;AŸH´ú©w¹CÀ,±±´î¾¹±§¶b 4 ^{a023/4°Ê1/2d³ò}îC

Äã¥Ü¶b 5 ^{a023/4°Ê½d³ò}¡C½D¿í` [ÆF±Ó«x,ê°T] °ï¤¤ªº«ü¥Ü¡A¥H´ú©w¹CÀ,±±´ï¾¹¤§¶b 5 ^{a023/4°Ê½d³ò}¡C

ÄãŸÜ¶b 6 ^{a023/4°Ê½d³ò}¡C½D¿í` [ÆF±Ó«x,ê°T] °ïαα^{a0}«üŸÜ¡AŸH´ú©w¹CÀ,±±´ï¾¹±§¶b 6 ^{a023/4°Ê½d³ò}¡C

Åã¥Ü▯WıB¥ªıB¥kıB▯U²¼°Ê®ÉıA±zμøÄ± (POV) ÀY²¬ªı̂,mıC½Đ¿ı̂` [ÆF±Ó«x,ê°T] °ı▯▯ªº«ü¥ÜıA¥H´ú©W¹CÀ,±
±´ı̂¼¹ªº POV ÀY²¬ıC

!p^aG±z^{ao1}CÀ,±±î^{3/41a}p!³è!V^{3/4}p±±^{3/41}©î^{1/2}ñ^aO;A©î±z±w³s±μÓSO^{ao}è!V^{3/4}p±±^{3/41}©î^{1/2}ñ^aO;A^{1/2}Dζî"ú [è!V^{3/4}p±±^{3/41}]
¥H^{1/2}T©w¥i!b±z^{ao1}CÀ,±±î¥!±§;C

«ö@@U|¹¶µ¥Ø¥³]©W±Z¹CÀ,±±·î¾¹¹ºÆF±Ó«×;CÆF±Ó«×³]©W¥³]©W±Z¹CÀ,±
±·î¾¹¹º§¶bª²³¼°Ê½d³ð;C|pªG±zª¹CÀ,±±·î¾¹¹ºp|³µøÄ± (POV) ÅY²¯;A±z¶]¥³]©W·ºÓ¯S©Êª¹ÆF±Ó«×;C

Åã¥Ü¶b 1 ¶î 2 ^{a023}/₄°Ê½d³ò¡C½Dží` [ÆF±Ó«x,ê°T] °ïððªº«ü¥Ü¡A¥H´ú©w¹CÀ,±±´î¾¹±§¶b 1 ¶î 2 (³q±`-O X ¶î Y)
^{a023}/₄°Ê½d³ò¡C

Åã¥Ü¶b 3 ^{a023/4°Ê½d³ò}¡C½D¿í` [ÆF±Ó«x,ê°T] °ïαα^{a0}«ü¥Ü¡A¥H´ú©w¹CÀ,±±´ï¾¹±§¶b 3 ^{a023/4°Ê½d³ò}¡C

Äã¥Ü¶b 4 ^{a023/4°Ê½d³ò}îC½D¿í` [ÆF±Ó«x,ê°T] °ïαα^{a0}«ü¥Ü;A¥H´ú©w¹CÀ,±±´î¾¹±§¶b 4 ^{a023/4°Ê½d³ò}îC

!1qâ!r'ε~ÑÆF±Ó«×³B²Zª©Ò!³~BÆJ;C

¥î´Ó´ú,Œ¶b 1 ¢î 2 ¢023¼°Ê½d³ò¡C½Ð¹Á,ŒÄ²¢î´ú,Œ¢è¶Œðª©Ò¹³¨ª,¨¡C¡pªG¶b 1 ¢î 2 ¥¼¥¼½T¹^À³¡A½Ð¹Á,Œ«³¹CÀ,±
±¨¶¼¹ª0ÆF±Ó«×¡C

¥î´Ó´ú,Œ¶b 3^{a023/4°}Ê^{1/2}d³`ò;C^{1/2}D¹Á,ŒÄ²¶î´ú,Œæè¶ð^{a03»}°Ý¶î©³°Ý;C;PªG¶b 3 ¥^{1/4}¥¿^{1/2}T^{l^}À³;A^{1/2}D¹Á,Œ«³¹CÀ,±
±´î³/4^{1a0}/EF±Ó«×;C

¥î·Ó´ú,Œ¶b 4^{ao23/4°Ê½d³`ò}¡C½D¹Á,ŒÄ²¶î´ú,Œðè¶Œð^{ao3»°}Ý¶î©³°Ý¡C¡pªG¶b 4 ¥¼¥¼½T¡^À³¡A½D¹Á,Œ«³¹CÀ,±
±·î¾¹^{ao}ÆF±Ó«×¡C

¥î´Ó´ú,Œ¶b 5^{a023/4°}Ê^{1/2}d³ò;C^{1/2}D¹Á,ŒÄ²¶î´ú,Œæè¶Œô^{a03}»°Ý¶î©^{3°}Ý;C;P^aG¶b 5 ¥^{1/4}¥¿^{1/2}T^{l^}À³;A^{1/2}D¹Á,Œ«³]¹CÀ,±
±´î^{3/4}1^{a0}/ÆF±Ó«×;C

¥î´Ó´ú,Œ¶b 6<sup>a023/4°Ê½d³`ò;C½D¹Á,ŒÄ²¶î´ú,Œæè¶ð^{a03}»°Ý¶î©³°Ý;C;PªG¶b 6 ¥¼¥¼½T¹^À³;A½D¹Á,Œ«³¹CÀ,±
±´î¾¹a0ÆF±Ó«x;C</sup>

!p^aG±z^{ao1}CÀ,±±·î¾1a!p!³μøÄ± (POV) ÀY²⁻¡A«h¥i¥î´Ó´ú,Õ¥!¡CYn´ú,Õ POV
ÀY²⁻¡A½Ð¥H±W¡B¥ª¡B¥k¡B±U^{ao}¶¶¶SÇ^{2¾4}°Ê¥!¡C!p^aG¥¼4¥¿½T!^À³¡A½Ð¹Á,Õ«³¹CÀ,±±·î¾1aºÆF±Ó«×¡C

´ú,Œ±z^{ao1}CÀ,±±ˆˆ3/4¹«ö¶s;C½Đ□@!_«ö□@Ó«ö¶sˆÓ´ú,Œ;C«ö¶s,¹¹½X^{ao}«ü©W¬O¥Ñ¹CÀ,±±ˆˆ3/4¹»s³y°Ó©ÒˆM©W;C

|b" C Ó ³] © w P O V À Y ² ¯ ¢ § Æ F ± Ó « × ¢ 0 " B Æ J « á ; A ½ D « ö ! ¹ « ö ¶ s © Î E N T E R Á ä ; C

|^`îÆF±Ó«×³B²zª«ea@Ó`BÆJ;C¥Ø«eª¶||bɑ´«O¯d¬º¥¼³]©w©î¹w³]¬ºÂÂªÆF±Ó«×È;C

²¤¹L¥Ø««eªºÆF±Ó«x³]©W`BÆEJ;A!Ó²¾/4`ï¤U¤@ÓÆF±Ó«x±±`î;C¥Ø««eªº¶||b¤´«O¯d¬º¥1/4³]©w©[¹w³]¬ºÂÂªºÆF±Ó«x-
È;C

|b·CÓ3]©w POV ÀY²¯¤\$ÆF±Ó«xªº`BÆJ«ájA½Đ«ö!¹«ö¶|s©Î ENTER Áä;C

|^`ìÆF±Ó«×³B²zª«ea@Ó`BÆJ;C¥Ø«eª¶||b²´«O¯d¬º¥¼³]©w©î¹w³]¬ºÂÂªÆF±Ó«×È;C

2♠L¥Ø«e^{ao}ÆF±Ó«x³]©w"BAEJ;A!Ó²³/₄î♠U♠@ÓÆF±Ó«x±±î;C¥Ø«e^{ao}¶b♠´«O⁻d-°¥₄³]©w©î¹w³]-°ÂÂ^{ao}ÆF±Ó«x-
È;C

